(19) 世界知的所有権機関 国際事務局





(43) 国際公開日 2005 年4 月7 日 (07.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/031720 A1

(51) 国際特許分類7:

G11B 7/007,

7/0045, 7/125, 7/24, 20/12

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/014231

(22) 国際出願日:

2004 年9 月29 日 (29.09.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

2003年9月30日(30.09.2003) 特願2003-340531

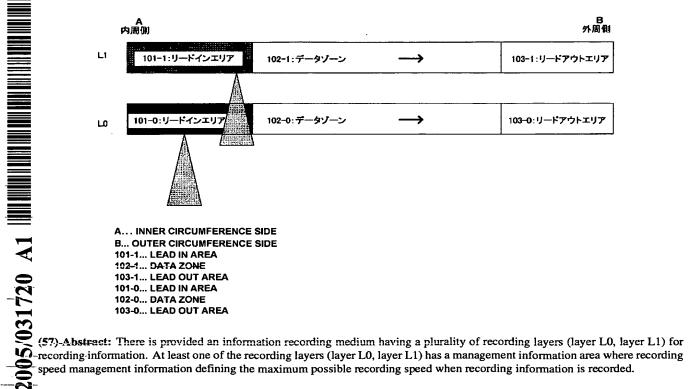
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): パイオ ニア株式会社 (PIONEER CORPORATION) [JP/JP]; 〒1538654 東京都目黒区目黒1丁目4番1号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 村松 英治 (MU-RAMATSU, Eiji) [JP/JP]; 〒3598522 埼玉県所沢市花園 4丁目2610番地 パイオニア株式会社 所沢工場 内 Saitama (JP). 黒田 和男 (KURODA, Kazuo) [JP/JP]: 〒3598522 埼玉県所沢市花園4丁目2610番地パ イオニア株式会社 所沢工場内 Saitama (JP). 鈴木 敏雄 (SUZUKI, Toshio) [JP/JP]; 〒3598522 埼玉県所沢市花 園4丁目2610番地パイオニア株式会社 所沢工 場内 Saitama (JP). 加藤 正浩 (KATO, Masahiro) [JP/JP]; 〒3598522 埼玉県所沢市花園4丁目2610番地パ イオニア株式会社 所沢工場内 Saitama (JP). 滝下 俊 彦 (TAKISHITA, Toshihiko) [JP/JP]; 〒4000053 山梨県 甲府市大里町465番地パイオニア株式会社内 Yamanashi (JP). 大島清朗 (OSHIMA, Seiro) [JP/JP]; 〒 4000053 山梨県甲府市大里町465番地 パイオニア 株式会社内 Yamanashi (JP). 近藤 淳 (KONDO, Atsushi)

[続葉有]

- (54) Title: INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING DEVICE, AND METHOD
- (54) 発明の名称: 情報記録媒体、情報記録装置及び方法



speed management information defining the maximum possible recording speed when recording information is recorded.

(57) 要約: 情報を夫々記録するための複数の記録層(LO層、L1層)を備える情報記録媒体であって、複数の 記録層(L0層、L1層)の少なくとも一つは、情報を記録する際における記録可能最高速度を規定する記録速度 管理情報が記録される管理情報領域を有する。

- [JP/JP]; 〒4000053 山梨県甲府市大里町 4 6 5 番地 パイオニア株式会社内 Yamanashi (JP).
- (74) 代理人: 江上 達夫, 外(EGAMI, Tatsuo et al.); 〒 1040031 東京都中央区京橋一丁目 1 6番 1 0 号 オークビル京橋 4 階 東京セントラル特許事務所内 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

-- 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。